

GNV Krypton 15W-40

Моторное масло API CG-4/SJ для двигателей, работающих на газе

Описание

GNV Krypton 15W-40 – всесезонное моторное масло, разработанное для тяжело нагруженных двигателей коммерческой техники, работающих на сжатом природном газе (CNG) или сжиженном нефтяном (LPG) газе. Масло создано с применением современного пакета присадок по технологии **Mid SAPS**. Отвечает требованиям спецификаций **API CG-4/SJ**.

Применение

GNV Krypton 15W-40 рекомендуется для автобусов, грузовых автомобилей и легкого коммерческого транспорта. Разработано специально для двигателей, работающих на природном (CNG – метан) газе или сжиженном нефтяном (LPG) газе. Рекомендуется для использования в тяжело нагруженных дизельных двигателях, где предписывается использование масел согласно **API CG-4** и в бензиновых двигателях согласно спецификации **API SJ**.

Отличные вязкостно-температурные характеристики масла обеспечивают легкий запуск двигателя при температурах до -20°C.

Спецификации

API CG-4/SJ

Преимущества

- Mid-SAPS технология – предотвращает образование отложений в камере сгорания и риск преждевременного воспламенения топлива;
- Легкий пуск двигателя в зимний период, благодаря отличным низкотемпературным свойствам;
- Эффективная защита клапанов и цилиндропоршневой группы;
- Превосходная стойкость против окисления сохраняет характеристики масла на всем интервале замены.

Типовые физико-химические свойства

Наименование показателя	Метод испытания	Значение
Вязкость кинематическая при 100°C, мм ² /с	ASTM D 445	14,50
Кинематическая вязкость при 40°C, мм ² /с	ASTM D 445	110
Индекс вязкости	ASTM D 2270	134
Вязкость динамическая при минус 20°C (CCS), мПа*с (сП)	ASTM D 5293	4960
Температура вспышки, °C	ASTM D 92	240
Температура застывания, °C	ASTM D 97	Минус 35
Щелочное число, мг КОН/г	ASTM D 2896	8,3
Массовая доля сульфатной золы, %	ASTM D 874	1,0
Плотность при 20°C, г/см ³	ASTM D 4052	0,885

Значения приведённых физико-химических показателей являются типичными для выпускаемой в настоящее время продукции. В дальнейшем они могут изменяться в соответствии с требованиями спецификации GNV Oil Group.

